MANUAL DE USUARIO

Tabla de contenido

1.0 Introducción.....02

2.0 Características.....02

3.0 Especificaciones.....03

4.0 Contenido del paquete.....03

5.0 Descripciones del panel.....04

6.0 Conexión y operación…….....04

HDMI Extender sobre un solo cable CAT-5e/6 50m 1080p Soporta 3D

Estimado cliente

Gracias por adquirir este HDMI Extender. Para un rendimiento óptimo y la seguro. Por favor, lea estas instrucciones cuidadosamente antes de conectar, utilizar o configurar este producto. Por favor, mantenga este manual para futuras consultas.

1.0 Introducción

El HDMI Extender por CAT5 x1 utiliza una sola pieza de cable CAT5e 6 / para extender la pantalla TVAD hasta 50 metros para 1080p. No sólo rompe la limitación de la longitud de la transmisión por cable HDMI sino que también por CAT-5e / 6 tiene más flexibilidad y comodidad en el empleo del cable

1.1 Beneficios

1) La longitud del cable HDMI es fija e inmutable después de su producción. Debido a que el conector HDMI sólo puede ser soldado o finalizado por los trabajadores profesionales en fábrica, los usuarios por sí mismos no pueden reducir o aumentar. Sin embargo los cables CAT-Se / 6 están disponibles en todas partes y pueden ser empleados fácilmente por el usuario o el instalador

2) Debido a que la cabeza del cable largo HDMI es grande, se emplea este método. No es fácil de doblar el cable HDMI y para tirar de él a través del tubo o en la pared. Sin embargo, el cable CAT-Se / 6 no tiene ningún tipo de problemas

3) En general los cables HDMI, deben ser personalizados cuando la longitud es de más de 10 metros

2.0 Características

* Un par como un alto módulo funcional no hay necesidad de ajuste
* Una pieza de cable CAT-5e 6 / puede substituir el cable de HDMI para alcanzar la transmisión de larga distancia
* Segué la norma IEEE-568B
* La distancia de transmisión puede ser de hasta 50 metros para 1080p utilizando Cable CAT-6
* Auto-ajuste de retroalimentación, la ecualización y al amplificar el usuario no tiene que preocuparse por la longitud del cable
* Soporta vídeo de mayor resolución de 1080p
* Soporta 165MHz/1.65Cbps por canal (4.95Gbps en todo el canal) de banda ancha
* Soporta 8bit por canal (24bits en todo el canal) de color profundo
* Apoyo sin comprimir audio de 2 canales como LPCM
* Soporta 3D

3.0 Especificaciones:

Entrada de señal	Señal HDMI
Entrada de señal de video	0.5-1.0volts/p-p
Salida de video	Señal HDMI
DTV/HDTV	480i/576i/480P/576P/720P/1080i/1080P
Cable CAT-6	50m para 1080p
Video. Amplificador de banda ancha	2.25Gbps/225MHz
Rango de la frecuencia vertical	50/60Hz
Resoluciones entrelazadas (50&60Hz)	480i,576i,1080i
Resoluciones progresivas (50&60Hz)	430p,576p,720p,1080p
Garantía Limitada	1 año en piezas
Temperatura de funcionamiento	0℃ a 70℃
Humedad de funcionamiento	10% a 85% RH (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10℃ a +80℃
Humedad de almacenamiento	5% a 90% RH (sin condensación)
Adaptador de corriente	5V DC
Consume de energía (MAX)	5W
Conversor de unidades Cert	FCC.CE
Adaptador de corriente Cert	CE,FCC
AC Adaptador de corriente	Estándar US, estándar UK
Manual de usuario	Versión en español

Nota:

I. Con el fin de lograr una alta calidad de la transmisión, por favor seleccione el CAT-5e blindado o cable CAT-6

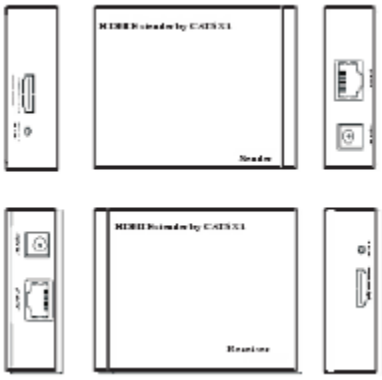
2. Los cables de menor calidad no lograrán perfecta transmisión y de larga distancia.

3. Teóricamente, la función del producto es normal cuando adopta una distancia de transmisión corta Si el producto no puede transmitir a larga distancia, esto quiere decir, que hay problemas de calidad en el cable de transmisión

4.0 Contenido del paquete

1) Unidad principal NO.1 Transmisor
2) Unidad principal NO.2 Receptor
3) Dos piezas de adaptadores de corriente SVDC
4) Cuatro "L"
5) Manual de usuario

5.0 Descripciones del panel



6.0 Conexión y operación

1) Conecte el cable HDMI fijo del transmisor en la fuente de entrada HDMI como FHD-DVD. PS3. STB etc.

2) Conectar dos cables CAT-5e / 6 tanto a la salida del transmisor y la entrada del receptor

3) Conecte el cable HDMI fija del receptor en la pantalla HDMI (como por ejemplo: HD-LCD HD-DLP)

Atención: Inserta / Extraer el cable suavemente

6.1Diagrama de Conexión